Vodafone Connect Card

ボーダフォン コネクトカード VC701SI

取扱説明書

はじめに

このたびは、「**VC701SI**」をご利用いただき、まことにありがとうございます。

●VC701SIをご利用の前に、本書をご覧になり、正しくお使いください。
●本書をご覧いただいたあとは、大切に保管してください。

VC701SIは、W-CDMA方式に対応しております。

VC701SIが使用できる環境は次のとおりです。

Compact Flash TypeⅡまたは PCカードTypeⅡ（PCカードアダプタ使用時）のスロットを持つパソコンで、以下のOSを搭載したもの。

・Windows XP
・Windows 2000
・Windows Me
・Windows 98 Second Edition

上記に該当する場合でもパソコン本体、接続されている周辺機器、使用するアプリケーションなどのご利用環境によって、正常に動作しない場合があります。

最新の動作確認パソコン・PDA、およびPDAでの設定方法などの技術情報はセイコーインスツルメンツ株式会社のホームページでご案内しています。

http://www.sii.co.jp/vc/

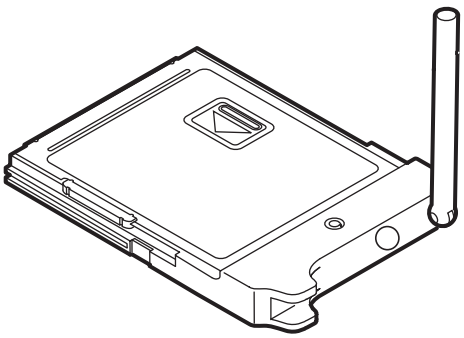
※VC701SIは発信専用で着信は出来ません。

ご注意

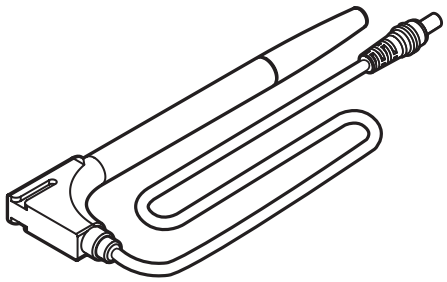
・本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁止されています。
・本書の内容は、将来予告なしに変更することがあります。
・本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載漏れなどお気付きの点がありましたらお問合せ先（▶ P28）までご連絡ください。
・商品名および製品名などは、一般に各社の商標または登録商標です。

同梱品について

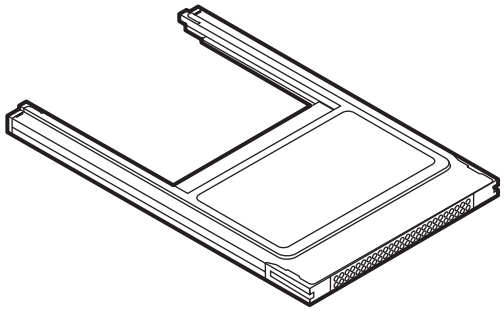
次の同梱品がそろっているか確認してください。万一、不足しているときはお買い上げの販売店までご連絡ください。



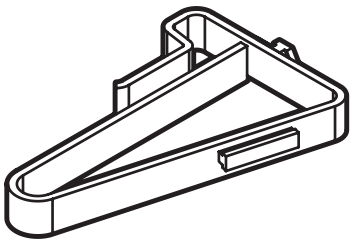
●CF型データ通信カード
VC701SI



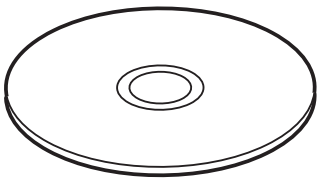
●外部アンテナ



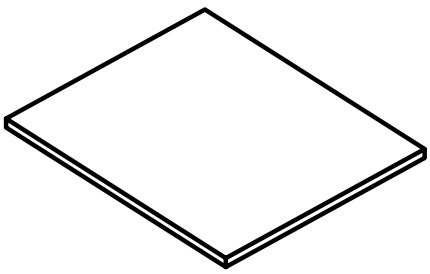
●PCカードアダプタ
※このアダプタはVC701SI専用です。
他のCFカードにご使用頂くことはできません。



●外部アンテナ固定用クリップ



●セットアップCD-ROM



●スタートアップガイド

安全上のご注意

・ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、お読みになった後は、大切に保管してください。
・製品本体および取扱説明書には、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
・お子様がお使いになるときは、保護者の方が取扱説明書をよくお読みになり、正しい使い方をご指導ください。
・この取扱説明書内で「本製品」といったときは、2ページで紹介している同梱品すべてが対象となります。
・表示と図記号の意味は次のようになっています。内容を理解してから本文をお読みください。

■表示の説明

表　示	表示の意味
⚠危険	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（※1）を負うことがあり、その切迫の度合いが高いこと”を示します。
⚠警告	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（※1）を負うことが想定されること”を示します。
⚠注意	“取扱いを誤った場合、使用者が傷害（※2）を負うことが想定されるか、または物的損害（※3）の発生が想定されること”を示します。

※1：重傷とは失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
※2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
※3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

■図記号の説明

図記号	図記号の意味
 禁　止	⃠は、**禁止**（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
 指　示	❗は、**指示**する行為の強制（必ずすること）を示します。 具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

■免責事項について

・地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意、または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
・本製品の使用、または使用不能から生ずる付随的な損害（記録内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など）に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
・取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
・当社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

⚠危険

分解禁止

本製品を分解・改造・修理しないこと
本製品での火災・感電の原因となります。本製品の改造は電波法違反になります。
故障したときの修理は、最寄りの「ボーダフォンショップ」または「お問い合わせ先」
（▶28ページ）までご連絡ください。

火気禁止

本製品を火の中に入れたり、加熱しないこと
本製品が発熱・破裂・発火の原因となります。なお、水にぬれた場合でも加熱用機器などで強制的に乾燥させないでください。

火気禁止

本製品を火のそば、ストーブのそばなどの高温の場所で使用・放置しないこと
本製品が発熱・破裂・発火やUSIMカードのデータ消失の原因となります。

水ぬれ禁止

本製品を水や汗、海水などでぬらさないこと
本製品が発熱・破裂・発火・USIMカードのデータ消失の原因となります。誤って水などの中に落としたときは、最寄りの「ボーダフォンショップ」または「お問い合わせ先」
（▶28ページ）までご連絡ください。

水ぬれ禁止

本製品を屋外や浴室など、水がかかる場所に置かないこと
ぬれると、発熱・破裂・発火・USIMカードのデータ消失の原因となります。

水ぬれ禁止

本製品の周りにコップや花びんなど、液体の入った容器を置かないこと
液体がこぼれてぬれると、発熱・破裂・発火・USIMカードのデータ消失の原因となります。

禁止

本製品を落としたり、強い衝撃を与えないこと
本製品が発熱・破裂・発火やUSIMカードのデータ消失の原因となります。

禁止

本製品をガソリンスタンドなど引火の恐れのある環境で使用しないこと
本製品をガソリンなどの引火性物質や細かい粉塵のある場所で使用すると、火災や爆発の原因となります。

⚠警告

禁止

自動車などの運転中に本製品を使用しないこと

交通事故の原因となります。運転をしながら電話機を使用することは、法律で禁止されています。運転者が使用する場合は、駐車を禁止されていない安全な場所に止めてからご使用ください。

指示

高精度な電子機器の近くでは本製品を使用しないこと

電子機器に影響を与える場合があります。

影響を与えるおそれのある機器の例：心臓ペースメーカー・補聴器・その他の医用電気機器・火災報知器・自動ドアなど。医用電気機器をお使いの場合は機器メーカーまたは販売者に電波による影響についてご確認ください。

指示

長時間使用しない場合は、パソコンやPDAから本製品を抜くこと

感電・火災・故障の原因となります。

指示

航空機内などの使用を禁止された場所では本製品を使用しないこと

電子機器などに影響を与え、事故の原因となります。

指示

雷鳴が聞こえた場合はただちに使用を中止すること

落雷・感電の原因となります。雷鳴が聞こえた場合は、ご使用を中止し、安全な場所へ移動してください。

指示

本製品に発煙・異臭などの異常が発生したり、破損したときは、すぐ使用を中止し、最寄りの「ボーダフォンショップ」または「お問い合わせ先」（▶28ページ）までご連絡ください。

指示

植込み型心臓ペースメーカー、植込み型除細動器や医用電気機器の近くで本製品を使用する場合は、電波によりそれらの装置・機器に影響を与えるおそれがあるため、次のことを守ること

1．植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、植込み型心臓ペースメーカー等の装置部位から22cm以上離して携行および使用してください。

2．満員電車の中など混雑した場所では、付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、本製品の使用をひかえてください。電波により植込み型心臓ペースメーカーなどの作動に影響を与える場合があります。

3．医療機関の屋内では、次のことに注意してご使用ください。

・手術室、集中治療室（ICU）、冠状動脈疾患監視病室（CCU）には本製品を持ち込まない

・病棟内では、本製品を使用しない
・ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、本製品を使用しない
・医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止等の場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従う

4．医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合（自宅療養等）は、電波による影響について個別に医用電気機器メーカーなどにご確認ください。
ここで記載している内容は、「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末等の使用に関する指針」（不要電波問題対策協議会「平成９年４月」）に準拠、ならびに「電波の医用機器等への影響に関する調査研究報告書」（平成13年３月「社団法人　電波産業会」）の内容を参考にしたものです。

⚠注意

禁止

本製品を直射日光の強いところや炎天下の車内など、高い温度になるところで使用・放置しないこと

本製品の発熱・発火やUSIMカードのデータ消失の原因となります。

禁止

本製品を幼児の手の届く場所には置かないこと

幼児がケーブルや部品などで遊ばないようにご注意ください。ケーブルが首に巻きついたり、パソコンや本製品が落下してけがをする恐れがあります。
また、幼児が部品等を誤って飲み込むと、窒息のおそれがあります。

禁止

車両電子機器に影響を与える場合は使用しないこと

自動車内で使用した場合、車種によりまれに車両電子機器に影響を与えるものがあります。安全走行を損うおそれがありますので、そのような場合は使用しないでください。

禁止

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないこと

落下して、けがや故障の原因となります。

禁止

汗をかいた手で触ったり、汗をかいた衣服のポケットに入れないこと

発熱・故障の原因となる場合があります。

禁止

人の混雑している場所では本製品を使用しないこと

アンテナが人にあたり、思わぬけがをしたり、周囲の方の迷惑になるおそれがあります。

禁止

本製品内にごみやほこりなどが混入しないように使用および保管すること
故障の原因となる場合があります。

禁止

ご使用の際は、本製品を身体から1cm以上離すこと

⚠注意

指示

誤って本製品の部品を飲みこんでしまった、または皮膚に異常を感じた場合は、必ず専門の医師に相談して下さい。

本製品は以下に記載の材料の使用や表面処理を施しております。

	使用箇所	使用材料、表面処理
VC701SI	アンテナ	ポリエステルエラストマー樹脂 ABS樹脂 銅／ニッケルメッキ 銅／ボロンメッキ・潤滑メッキ
	外装ケース	ポリカーボネイト樹脂＋GF20% ステンレス
	シール	PET樹脂
	CFコネクタ	LCP樹脂
	ネジ	鉄鋼材／ニッケルメッキ
	外部アンテナ用ジャックカバー	ポリカーボネイト樹脂＋GF20%
	イジェクトレバー	ポリカーボネイト樹脂＋GF10%
PCカードアダプタ	外装カバー	ステンレス
	シール	PET樹脂
	フレーム	PBT樹脂
	68ピンコネクタ	LCP樹脂
	シャッター	PPS樹脂
	接触バネ	銅合金
	シャッターロックバネ	ステンレス
	コンタクト	銅合金
外部アンテナ	外装ケース	ABS樹脂
	ケーブル	ポリオレフィン樹脂
	コネクタ	銅合金／ニッケルメッキ
	ホルダ	ABS樹脂
	ブッシュ	EPDM＋ポリエチレン樹脂
外部アンテナ固定用クリップ	クリップ	PC／ABS樹脂
	クッション	EPDM
CD-ROM	印刷面	アクリル酸エステル組成物
	データ面	ポリカーボネイト樹脂
梱包箱	外装ケース	ポリプロピレン樹脂
	クッション	ポリエチレン樹脂

USIMカードの取り扱いについて

⚠注 意

指示 ●USIMカードを取り外す際に、手や指を傷つける可能性がありますのでご注意ください。

指示 ●USIMカードを使用する機器は、当社が指定したものを使用してください。指定品以外のものを使用した場合は、データの消失や故障の原因となります。
指定商品につきましてはお問い合わせ先（▶ P28）までご連絡ください。

指示 ●乳幼児の手の届かない場所に保管してください。誤って飲み込んだり、けがなどの原因となります。

禁止 ●USIMカードの挿入・取り出しの際には必要以上に力を入れないようにしてください。

禁止 ●分解、改造をしないでください。データの消失、故障の原因となります。

禁止 ●ご使用中、USIMカードが温かくなることがありますが、異常ではありませんのでそのままご使用ください。

禁止 ●他社製品のICカードリーダーなどに、USIMカードを挿入し故障した場合、お客様ご自身の責任となり当社では一切責任を負いかねますのでご注意ください。

禁止 ●USIMカードを落としたり、衝撃を与えないでください。故障の原因となります。

禁止 ●USIMカードを曲げたり、重いものを載せたりしないでください。故障の原因となります。

禁止 ●USIMカードをぬらさないでください。水やペットの尿などの液体が付着すると故障の原因となります。

禁止 ●ICチップ部分を傷つけないでください。故障の原因となります。

禁止 ●火の中に入れたり、加熱しないでください。溶損、発熱、発煙やデータの消失、故障の原因となります。

禁止 ●ICチップ部分を不用意に触れたりショートさせないでください。データの消失、故障の原因となります。

禁止 ●USIMカードを火のそば、ストーブのそばなど、高温の場所で使用、放置しないでください。溶損、発熱、発煙やデータの消失、故障の原因となります。

禁止 ●保管の際には、直射日光が当たる場所や高温多湿な場所には置かないでください。故障の原因となります。

禁止 ●ICチップ部分はいつもきれいな状態でご使用ください。また他社のUSIMカードをVC701SIに挿入しないでください。

指示 ●お手入れは乾いた柔らかい布などでふいてください。

禁止 ●USIMカードはほこりの多い場所には保管しないでください。故障の原因となります。

USIMカードについてのその他ご注意

●USIMカードの所有権は当社に帰属します。
●紛失・破損などによるUSIMカードの再発行は有償となります。
●解約・休止などの際は、USIMカードを当社にご返却ください。
●お客様からご返却いただいたUSIMカードは、環境保全のためリサイクルされています。
●USIMカードの仕様、性能は予告なしに変更する可能性があります。ご了承ください。
●お客様ご自身でUSIMカードに登録された情報内容は、別途、メモなどに控えて保管することをおすすめします。万一、登録された情報内容が消失した場合でも、当社では一切責任を負いかねますのでご了承ください。

Vodafone Global Standard 携帯電話をお使いのお客さまへ

●Vodafone Global Standard 携帯電話にて使用していたUSIMカードをVC701SIに使用する場合は、以下の点にご注意下さい。
・Vodafone Global Standard 携帯電話でお申し込みの料金プランが適用されます。
・電話、SMS、TVコール等、全ての着信ができません。
・Vodafone Global Standard 携帯電話 向けに送信されたSMSは、VC701SIを使用中には廃棄されます。その後、Vodafone Global Standard 携帯電話 にUSIMカードを戻しても廃棄されたSMSは受信できません。

お取り扱い上のご注意

●本製品を次のような場所で使用したり、放置しないでください。
－結露する場所　－極度に高温や低温の場所
－湿気が多い場所や水がかかる場所　－直射日光の当たる場所
－ほこりの多い場所　－薬品や有害なガスに触れる可能性のある場所
万一、本製品から異常な発熱や発煙、異臭が生じた場合は、ただちに本製品をご使用のパソコンやPDAから抜き取ってください。お客様による修理は危険ですので、絶対におやめください。
●本製品は、使用環境により本体が熱くなることがありますが異常ではありません。この場合、本製品の側面を持って、取り外してください。
●本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
●本製品を曲げたり、無理な力を加えないでください。
●VC701SIをPCカードアダプタに差し込む際には、ラベル面をそろえて、PCカードアダプタのガイド溝にあわせて奥までしっかりと差し込んでください。差し込みにくい場合は、無理に差し込まず、向きを確認してください。
●本製品をパソコンやPDAのスロットに挿入したまま長期間保存しないでください。
●本製品を取り出す際、パソコンやPDA本体にイジェクトレバーがある場合には、レバーを使用して、取りはずしてください。

●本製品がパソコンやPDAのスロットにスムーズに挿入できなかったり、挿入時に違和感を感じる場合は、無理に挿入せずカードおよびスロットの点検を行ってください。
●火中への投入はおやめください。
●正しい方向に挿入してください。

付属ソフトウェアに関する注意

製品に付属のソフトウェアの使用にあたり、下記の事項にご注意ください。
●お客様には、本ソフトウェアの使用権のみが譲渡されます。著作権が移転するものではありませんので、第三者への譲渡・販売などはできません。
●本ソフトウェアのコピーは、保管（バックアップ）の目的にのみ許可されます。他人への譲渡・販売等の目的でコピーをすることはできません。
●本ソフトウェアのご使用にあたり、生じたお客様の損害および第三者からのお客様に対する損害の請求については、弊社および販売店などはその一切の責任を負いません。

VC701SIでの通信状態に関する注意

本製品のランプが点滅している場合、通信が不安定となる恐れがあります。ランプが安定して点灯している状態で通信を行ってください。ただし、ランプが安定して点灯している場合でも、回線が混んでいて通信ができない場合があります。この場合、しばらくしてからもう一度接続しなおしてください。

その他ご使用にあたってのご注意

●パソコンやPDAの電池が不足した状態では、動作が不安定になります。電池の残量をよく確認の上、お使いください。電池が不足していた場合、充電するなど安定した状態にしてください。
●通信中もしくは本製品へ給電中に本製品を引き抜かないでください。またパソコンまたはPDAをシャットダウン、レジュームなどの状態にしないでください。
●テレビやラジオのそばで本製品を使用すると、画面が乱れたり雑音が入ったりする場合があります。この場合、テレビやラジオから離してお使いください。
●次のような場合は通信ができなかったり、雑音が入ることがあります。
・製氷倉庫など特に温度が下がるところに置かないでください。正常に動作しないことがあります。
・金属製家具などの近くは避けてください。電波が届きにくくなります。
・電気製品･AV･OA機器などの磁気を帯びているところや磁波が発生しているところに置かないでください。（コンピュータ、電子レンジ、スピーカー、テレビ、ラジオ、ファクシミリ、蛍光灯、ワープロ、電気こたつ、インバータエアコン、電磁調理器など）
・磁気や電気雑音の影響を受けると、通信ができなくなることがあります。特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります。
・放送局や無線局などが近いときは、移動してみてください。電波が強すぎるときは使用できないことがあります。
●誤って操作をしたときは、パソコンやPDAの電源を一度切り、電源を入れ直してください。

目　次

はじめに ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
同梱品について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
安全上のご注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3
USIMカードの取り扱いについて ・・・・・・・・・・・・・・・・9
お取り扱い上のご注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・10
付属ソフトウェアに関する注意 ・・・・・・・・・・・・・・・・11
VC701SIでの通信状態に関する注意 ・・・・・・・・・・・・・・11
その他ご使用にあたってのご注意 ・・・・・・・・・・・・・・・11

1．お使いになる前に

通信方式について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・13
各部の名称とはたらき ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・14

2．セットアップおよび各種設定

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのインストール ・・・16
ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのアンインストール ・17
ボーダフォンコネクトカード ユーティリティの機能紹介 ・・・・・19

3．VC701SIの使い方

USIMカードの使いかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・20
パソコンなどへの接続方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・22
外部アンテナの使いかた ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・23

4．困った時に

こんなときは・・・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・24

5．適合性試験についての情報

適合性試験についての情報・・・ ・・・・・・・・・・・・・・・27

6．お問い合わせ先一覧

お問い合わせ先 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・28

7．仕様

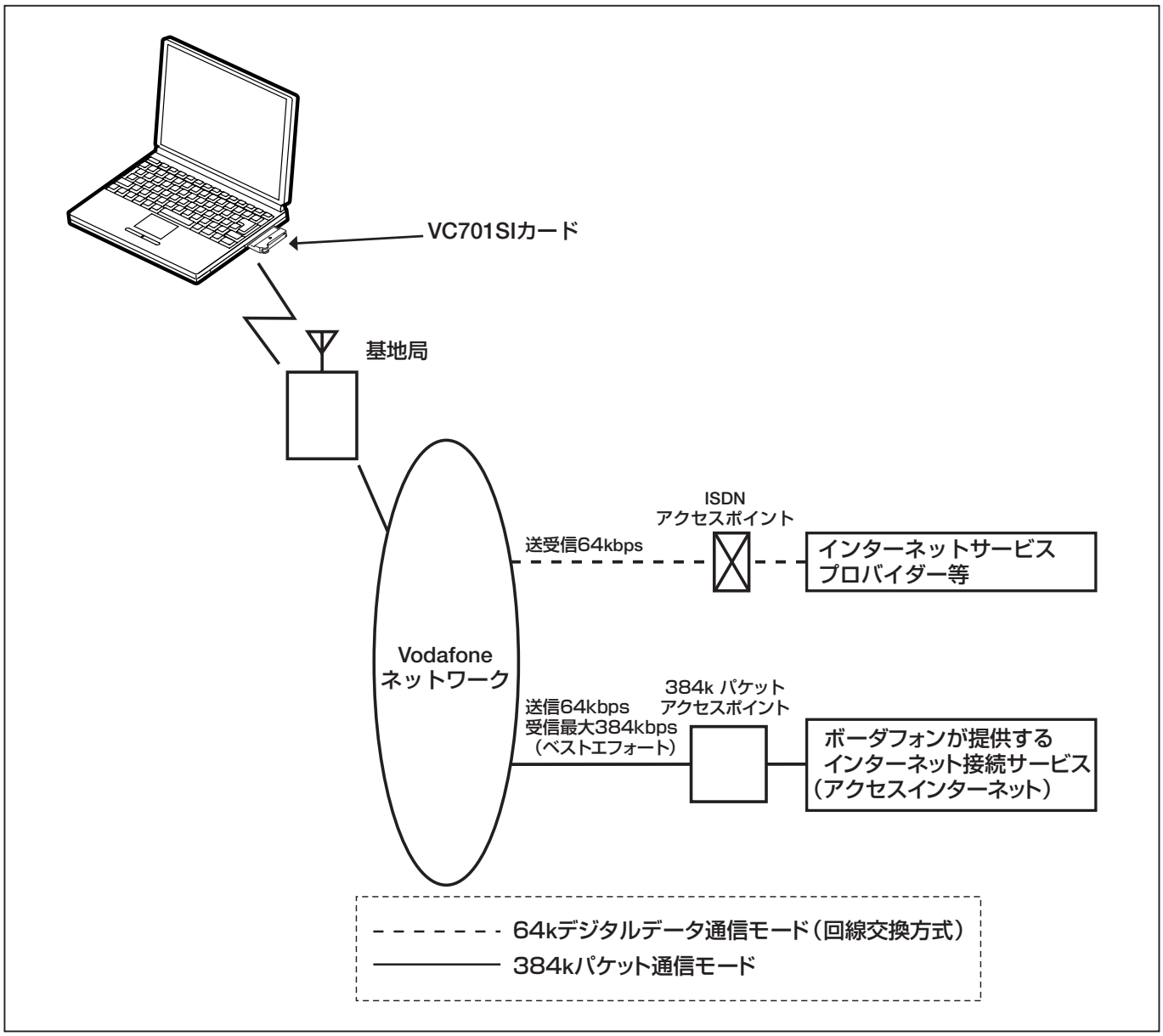
仕様 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・29

1.お使いになる前に

通信方式について

VC701SIはW-CDMA(3G)方式を採用したデータ通信カードです。

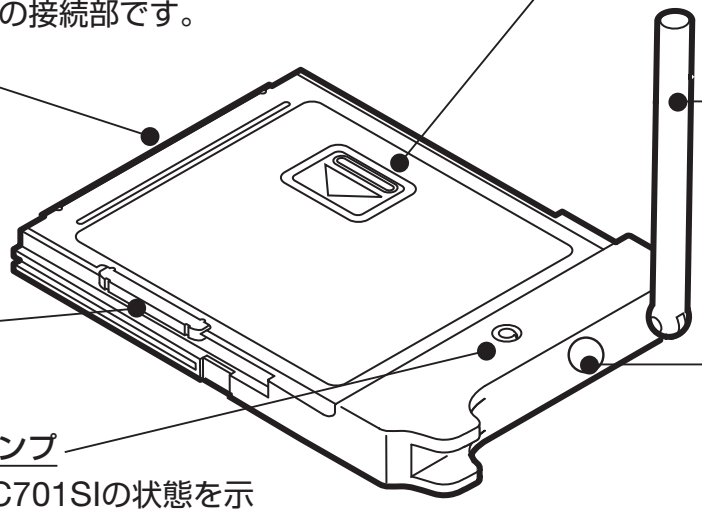
W-CDMAは、第3世代携帯電話(3G)の通信方式のひとつです。
広い帯域を使用することで、データ転送速度や通信品質を高める技術に優れています。



VC701SI通信イメージ図

各部の名称とはたらき

VC701SI



イジェクトレバー

CFコネクタ
CFカードスロットの接続部です。

アンテナ

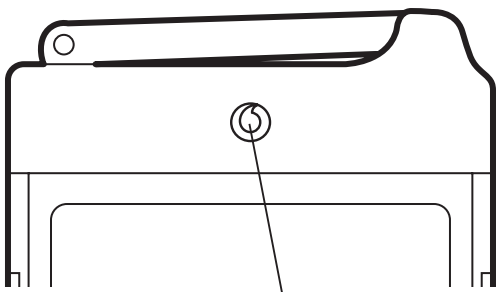
USIMカード
挿入部

外部アンテナ用
ジャック

ランプ
VC701SIの状態を示します。

ランプの概要

VC701SIの通信の種類や電波状態をランプの点灯色や点滅のしかたでお知らせします。



ランプの点灯・点滅色について

緑：待ち受け中
赤：パケット通信中
橙：64kデジタルデータ通信中
消灯：パソコンからVC701SIへの給電なし＊

※赤と緑が交互に点灯する場合は、USIMカードが挿入されているかどうかご確認下さい。

ランプの点灯・点滅の状態について

電波の強さ

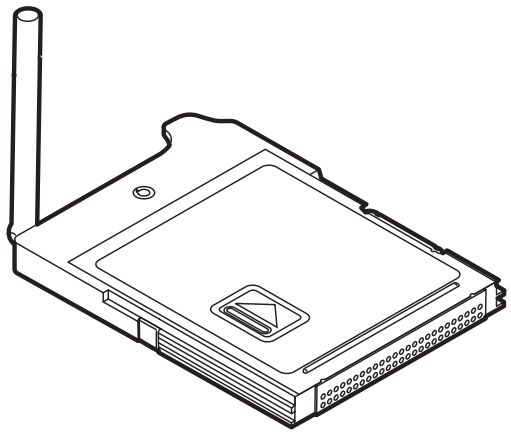
- 点灯：安定して通信可能
- 点滅（長い点灯 ⟷ 短い消灯）：通信可能
- 点滅（同じ間隔で点灯 ⟷消灯）：通信可能
- 点滅（短い点灯 ⟷ 長い消灯）：通信可能
- 点滅（短い点灯2回 ⟷ 長い消灯）：圏外

電波の状態を3段階の点滅でお知らせします。ランプの点灯している時間が長いほど電波の受信状態は安定しています。

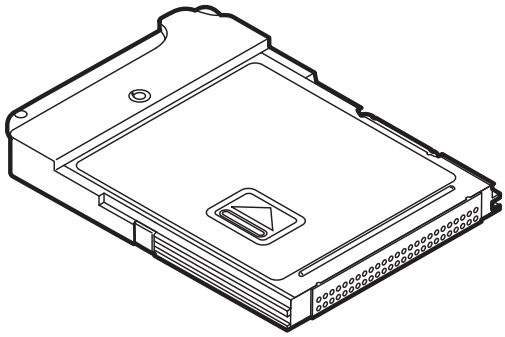
＊お使いのパソコンやPDAによっては、VC701SIを装着しただけでランプが点灯する場合があります。また、ご使用のPC環境によっては、USIMカード未挿入時のLED点灯および圏外時のLED点滅がおこなわれない場合があります。
＊ボーダフォンコネクトカード ユーティリティからの設定で、ランプを消灯させることができます。

アンテナについて

●通信するときは



●持ち運ぶときは



お願い　●アンテナに無理な力を加えないでください。故障の原因となります。
●アンテナを持って抜かないでください。

2.セットアップおよび各種設定

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティを使用せずに、手動でセットアップを行う場合はセットアップCD-ROMの「documents」フォルダにある「設定ガイド」をごらんください。

注意 USIMカードをPIN照合ありに設定しているとダイヤルアップ接続できません。VC701SIで使用する場合にはPIN照合なしに変更してください。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティ

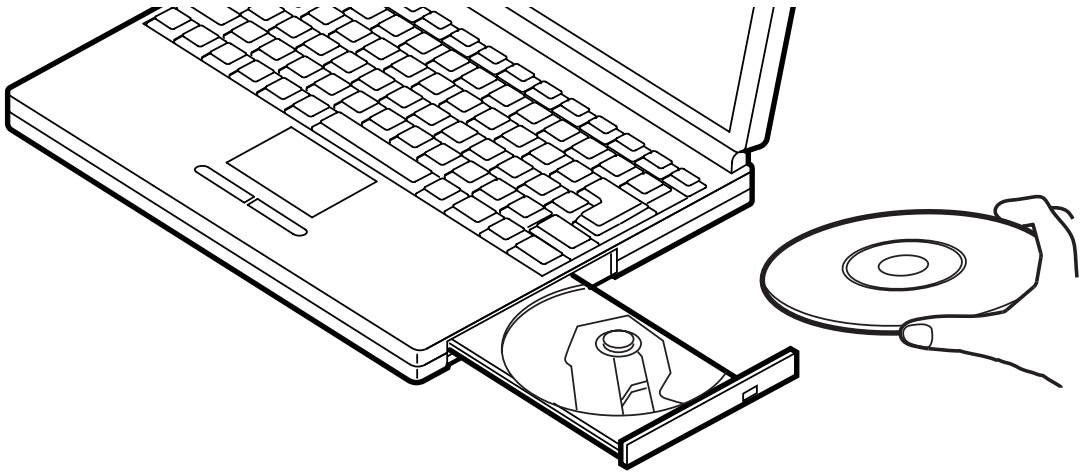
ボーダフォンコネクトカードユーティリティが使用できるOSは次のとおりです。

- Windows XP Home Edition service pack 1
- Windows XP Professional service pack 1
- Windows 2000 Professional service pack 4
- Windows Me
- Windows 98 Second Edition

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのインストール

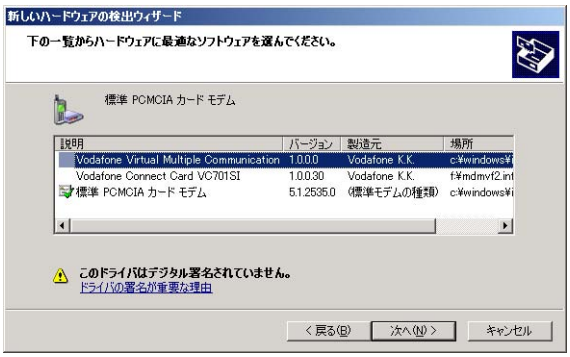
注意 画面から指示があるまで、VC701SIをパソコンに挿入しないでください。

1. パソコンの電源をONにします。
2. Windowsが完全に起動したら、付属のセットアップディスク（CD-ROM）をCD-ROMドライブに挿入します。

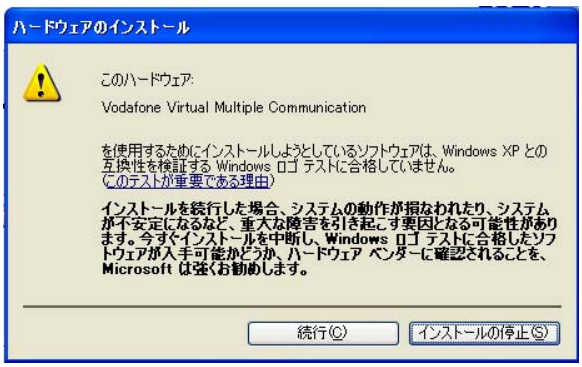


3. インストーラが起動しますので、画面の指示に従ってください。
   なお、Windows XPをご使用の方は次ページをごらんください。

（Windows XP でセットアップをおこなう場合）
セットアップの途中で以下のような画面が表示されたら、一覧から「Vodafone Virtual Multiple Communication」を選択し、「次へ」をクリックしてください。



また以下のような「ハードウェアのインストール」画面がセットアップの途中で計3回表示されますが、その場合にはすべて「続行」をクリックしてください。



ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのアンインストール

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのアンインストール方法には、以下の2種類の方法があります。

『アンインストーラー』を使用する方法
『プログラム（アプリケーション）の追加と削除』を使用する方法
※ボーダフォンコネクトカード ユーティリティが動いていたり、ヘルプが開いている場合はアンインストールをおこなうことができません。

『アンインストーラー』を使用する方法

1.『スタート』-『(すべての) プログラム』-『Vodafone』から『アンインストール』を選択します。

2.アンインストール画面が表示されます。アンインストールを続ける場合は「はい」をクリックしてください。

3.『ボーダフォンコネクトカードを挿入してください』が表示されましたら、VC701SIをパソコンにセットしてください。VC701SIをセットすると自動的に『デバイスドライバをアンインストール中です』が表示され、アンインストールを開始します。

4.デバイスドライバのアンインストールが完了すると『デバイスドライバをアンインストールしました。ボーダフォンコネクトカードを取り外してください。』が表示されますので、VC701SIを取り外した後、「OK」をクリックして次に進んでください。

5.『アンインストールが完了しましたが以下の項目が削除できませんでした。』メッセージが表示されましたら、「OK」ボタンをクリックしてパソコンを再起動した後、削除できなかったフォルダを削除してください。

以上でアンインストールは完了です。

『プログラム (アプリケーション) の追加と削除』を使用する方法

1.『スタート』-(『設定』)-『コントロールパネル』を開き、コントロールパネルにある『プログラム (アプリケーション) の追加と削除』をダブルクリックします。

2.『ボーダフォンコネクトカードユーティリティfor VC701SI』を選択し、「変更と削除」ボタンをクリックするとアンインストール確認画面が表示されます。

3.アンインストールをおこなう場合は『はい』をクリックするとアンインストールを開始します。

4.『ボーダフォンコネクトカードを挿入してください』が表示されましたら、VC701SIをパソコンにセットしてください。VC701SIをセットすると自動的に『デバイスドライバをアンインストール中です』が表示され、アンインストールを開始します。

5.デバイスドライバのアンインストールが完了すると『デバイスドライバをアンインストールしました。ボーダフォンコネクトカードを取り外してください。』が表示されますので、VC701SIを取り外した後、「OK」をクリックして次に進んでください。

6.『アンインストールが完了しましたが以下の項目が削除できませんでした。』メッセージが表示されましたら、「OK」ボタンをクリックしてパソコンを再起動した後、削除できなかったフォルダを削除してください。

以上でアンインストールは完了です。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティの機能紹介

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティには、以下の種類があります。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティ Pro（Windows 2000／XP用）
ボーダフォンコネクトカード ユーティリティ Lite（Windows 98SE／Me用）

基本的には同じ機能ですが、Liteでは一部の機能を使用できません。詳細については、ボーダフォンコネクトカード ユーティリティ のヘルプファイルを参照してください。

通常のインストールでは、パソコンの起動とともにボーダフォンコネクトカード ユーティリティラウンチャも起動され、常駐しています。またボーダフォンコネクトカード ユーティリティの起動中は、タスクバーに電波状況をお知らせするアイコンも表示されています。

画面上で邪魔にならない小さなウィンドウで起動することも可能です。また大きなウィンドウと小さなウィンドウとの切替は、ウィンドウ右上のアイコンから設定できます。

小さなウィンドウの状態では、デスクトップの邪魔にならないよう、透明化することが可能です。Menuボタンで右クリックし、透明度をご選択ください。なお、この機能はLiteではお使い頂けません。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティの終了

ユーティリティを終了するには、ウィンドウ右上の「閉じるボタン"X"」をクリックします。常駐を解除したい場合には、アイコン上で右クリックし、「ラウンチャ終了」を選択してください。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティの起動

パソコンのタスクバーにあるアイコン上で右クリックし、「ボーダフォンコネクトカード ユーティリティの起動」を選択することで呼び出すことができます。

ラウンチャを終了している場合は、スタート→すべてのプログラム→Vodafoneからプログラムを起動して下さい。

3.VC701SIの使い方

USIMカードの使いかた

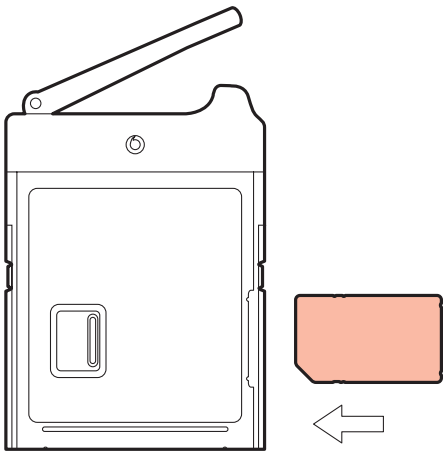
USIMカードとは、電話番号などお客様の情報が入ったICカードです。
VC701SIのご使用には、まず、このUSIMカードをVC701SIに取り付けてください。

注意 ・VC701SIでは、USIMカードを取り付けないと、一切の通信を行うことができません。

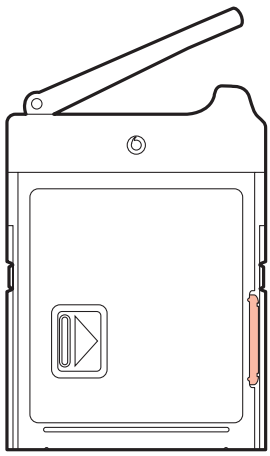
USIMカードの取り付けかた／取り外しかた

取り付けかた

1.USIMカードの切りかきを左下にして
VC701SI右側のUSIMカード挿入部に
差し込みます（ICチップは裏面になります）

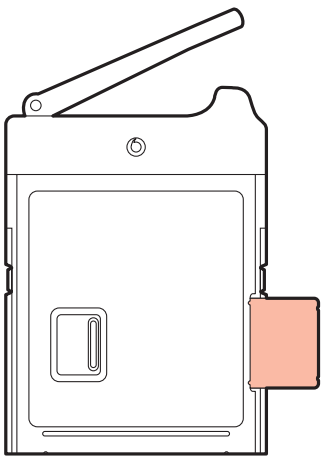


2.差しこむと下記のような状態になります



取り外しかた

1.イジェクトレバー部の切りかきを右側へスライドさせます
2.下記のような状態になりますのでUSIMカードを引き抜きます



注意

・無理に取り付けまたは取り外しをしようとするとUSIMカードがこわれることがありますのでご注意ください。
・USIMカードの取り付け／取り外しを行うときは、ICチップ部分に不用意に触れたり、傷をつけたりしないようにご注意ください。
・取り外したUSIMカードをなくさないようご注意ください。
・爪が長く伸びていると、取り外しの際に爪の負傷やVC701SIの損傷する場合がありますのでご注意ください。

PINコードとPINロック解除コードについて

PINコード

USIMには『PINコード』という暗証番号を設定することができます。
お買い上げ時、PINコードは「9999」に設定されていますが、ボーダフォンコネクトカード ユーティリティから変更することができます。

PINロック解除コード（PUKコード）

3 回連続して間違ったPINコードを入力すると、そのPINコードが無効になり、入力が受け付けられなくなります（PINロック）。この場合は、PINロック解除コード（PUKコード）を入力してPINロックを解除し、画面の指示に従って新しいPINコードに変更する必要があります。PINロック解除コードの入力が必要になった場合は、「お問い合わせ先一覧」（▶ P28）に記載の「ボーダフォンお客さまセンター」までご連絡ください。なお、お問い合わせいただいた際は、契約者ご本人様であることを確認させていただきますので、あらかじめご了承ください。
10回連続して間違ったPINロック解除コードを入力すると「PINロック解除コードがロックされています」と表示され、PINロック解除コードの入力が受け付けられなくなり、PINロックを解除できなくなります。PINロックされたときは所定の手続きが必要となります。
「お問い合わせ先一覧」（▶ P28）に記載の「ボーダフォンお客さまセンター」までご連絡ください。

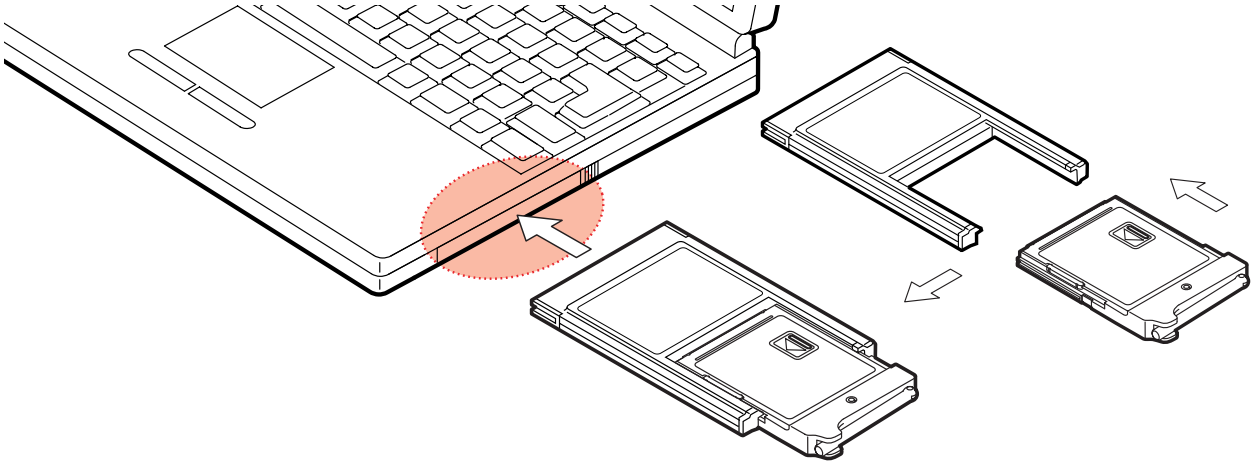
注意

- PINコードはメモを取るなどしてお忘れにならないようにご注意ください。
- ボーダフォンコネクトカード ユーティリティを使用せず、手動にてセットアップされた場合は、PINコードの設定や解除などの設定を行うことができません。また、USIMカードをPINコード照合ありに設定しているとダイヤルアップ接続できません。設定を行った環境でPIN照合なしに変更してダイヤルアップ接続してください。

パソコンなどへの接続方法

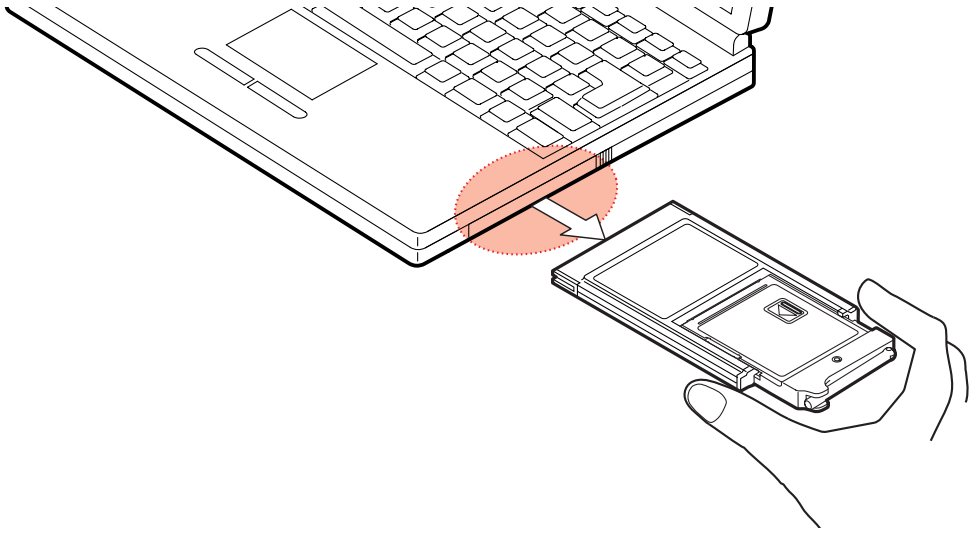
VC701SIの挿入方法

VC701SIをPCカードスロットで使用する場合は、下記のようにPCカードアダプタにセットしてから、PCカードスロットに挿入してください。



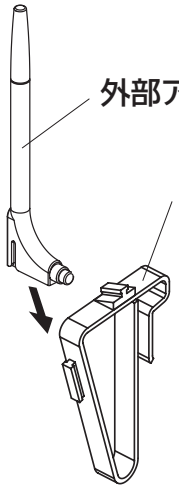
VC701SIの取り外し方法

1. Windowsのタスクバーにあるカードのアイコンをクリックし VC701SIを停止します。
2. パソコン本体の取扱説明書のとおり、CFカードスロットもしくはPCカードスロットから VC701SIを取り外します。（イジェクトレバーを押す等の操作です。）
3. その後、VC701SIが熱くなっている場合がありますのでVC701SIの側面を持って、取り出します。



外部アンテナの使い方

電波の弱い場所では外部アンテナを使用すると通信の品質が良くなる場合があります。
また、パソコンの向きを変えることにより、通信の品質が良くなる場合があります。

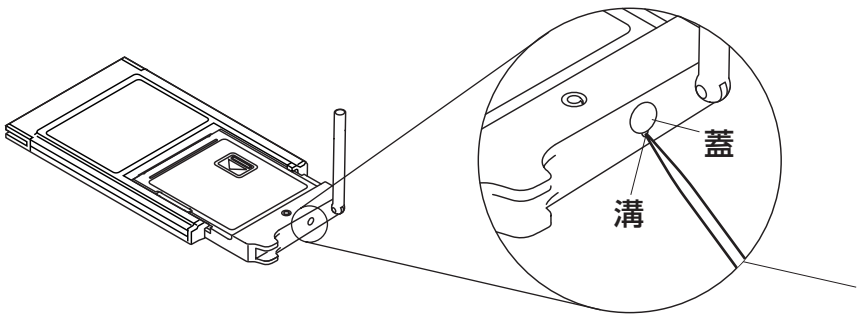


1. 外部アンテナを外部アンテナ固定用クリップのガイドに合わせて取り付けます。

2. CFカードの外部アンテナ用ジャックを開きます。先の尖ったものを溝部分に差し込み、ジャックカバーを引き抜いて下さい。

注意

取り外したジャックカバーは、紛失しないよう、ケース内のクッション部分にあるカバー保管場所に取りつけるなどして保管してください。



注意

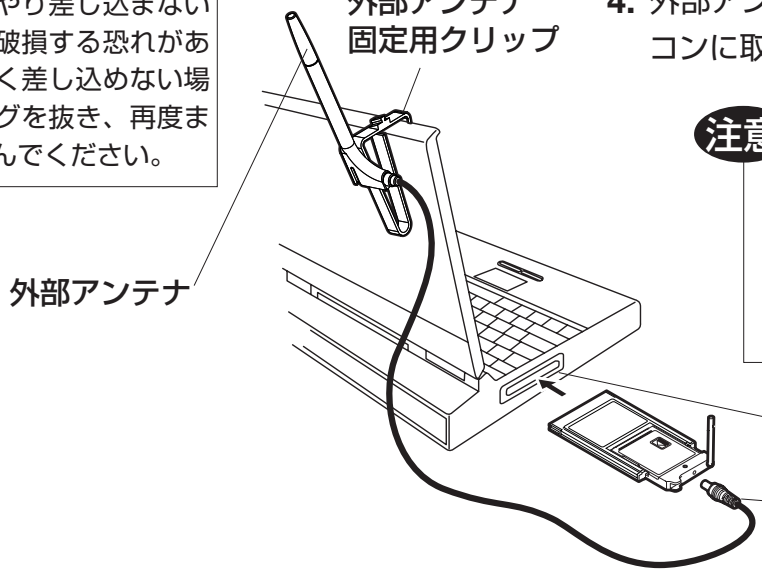
先の尖ったものは大変危険です。取扱いに十分ご注意下さい。

3. 外部アンテナのプラグをVC701SIの外部アンテナ用ジャックに差し込みます。

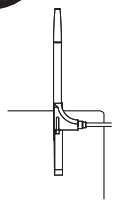
注意

プラグは無理やり差し込まないでください。破損する恐れがあります。うまく差し込めない場合は一旦プラグを抜き、再度まっすぐ差し込んでください。

4. 外部アンテナ固定用クリップをパソコンに取り付けます。



注意



アンテナのエレメントは、PCより上にくるように取り付けてください。

4.困った時に

こんなときは・・・

セットアップCD-ROMをセットする前に、VC701SIをカードスロットに挿してしまった

●Windows 98SE/Me/XPの場合

「新しいハードウェアの追加ウィザード」が起動しますので「キャンセル」をクリックしてウィザードを終了させてください。
その後、VC701SIを抜いてから、CD-ROMをセットして、スタートアップガイドの手順に従ってセットアップを行ってください。
「新しいハードウェアの追加ウィザード」で、VC701SIの認識を完了させてしまった場合は、以下の手順で再セットアップを行ってください。

Windows 98SE/XPの場合のモデム削除手順

1. VC701SIを挿入した状態で、「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」を開き、「コントロールパネル」のなかにある「電話とモデムのオプション（またはモデム）」を開きます。

2. ウィンドウ上部の「モデム（または全般）」タブを選択します。「次のモデムがインストールされています」の下に『標準PCMCIAカードモデム』があれば、これを選択し、削除してください。削除したら、OKをクリックして「電話とモデムのオプション（または「モデム」）」を終了します。

3. いったんVC701SIを抜いてから、CD-ROMをセットして、スタートアップガイドの手順に従ってセットアップを行ってください。

Windows Meの場合のモデム削除手順

VC701SIを挿入しても「新しいハードウェアの追加ウィザード」が起動しない場合には、以下をご確認ください。

1. VC701SIを挿入した状態で、「マイコンピュータ」→「コントロールパネル」→「システム」アイコンを開きます。

2.「デバイスマネージャ」タブを選び、「その他のデバイス」の中に、？または！がついた「Vodafone-VC701SI」が表示されている場合は「Vodafone-VC701SI」を選んで「削除」をクリックして削除してください。削除したら、OKをクリックして「その他のデバイス」を終了します。

3. いったんVC701SIを抜いてから、CD-ROMをセットして、スタートアップガイドの手順に従ってセットアップを行ってください。

●Windows 2000の場合

VC701SIを挿入した状態で、「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」を開き、「コントロールパネル」のなかにある「電話とモデムのオプション」を開きます。
ウィンドウ上部の「モデム」タブを選択します。「次のモデムがインストールされています」の下に『標準PCMCIAカードモデム』があれば、これを選択し、削除してください。削除したら、OKをクリックして「電話とモデムのオプション」を終了します。
その後、VC701SIを抜いてから、CD-ROMをセットして、スタートアップガイドの手順に従ってセットアップを行ってください。

VC701SIが認識されない

● VC701SIがカードスロットに正しく差されていますか?
カードスロット及びPCカードアダプタに、しっかりと差されていないと、認識が正しくおこなわれません。もう一度確認してください。

● ボーダフォンコネクトカード ユーティリティをインストールしていますか?
ボーダフォンコネクトカード ユーティリティをインストール後、ご利用になれます。

ボーダフォンコネクトカード ユーティリティがインストールできない

ご利用のパソコンのOSは対応OSでしょうか、もう一度ご確認ください。
もしどうしてもインストールができない場合にはセットアップCD-ROMの「documents」フォルダにある「設定ガイド」を参照のうえ、手動でセットアップを行ってください。

通信ができない

電波状態が弱い、不安定である場合は電波状態の良い場所に移動して通信を行ってください。
電波状態が良好な場合は、別の原因が考えられます。ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのヘルプをご参照ください。

以前は動作していたが、急に動作しなくなった

- USIMカードが正しく挿入されているかどうか確認してください。
- 周辺機器や他のソフトウェアをインストールしたこと等により、パソコンの環境が変った可能性があります。一度ボーダフォンコネクトカード ユーティリティのアンインストールを行った後、再度インストールしなおしてください。

Eメールが送受信できない

インターネットはできるのにEメールの送受信ができない場合には、Eメールの設定が正しくない可能性があります。Eメールの設定をご確認ください。

PINコードを忘れてしまった、USIMカードがロックした

ボーダフォンお客様センターまでお問い合わせください。（▶P28）

5.適合性試験についての情報

この製品は、欧州議会、及び欧州閣僚理事会で採択された指令1999/5/EC（R&TTE指令）に基づく基本要求事項に技術的に適合しています。
テストに用いた規格は下記のとおりです
Health:　EN 50392
Safety:　EN 60950-1
EMC:　EN 301 489-1, EN 301 489-24
Radio:　EN 301 908-1, EN 301 908-2

Notified BodyのCertificateとテストレポートは、以下のサイトでご覧になれます。
http://www.sii.co.jp/vc/

6. お問い合わせ先一覧

お困りのときや、ご不明な点などがございましたら、お気軽に下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。

VC701SI のセットアップ、操作方法等、技術的なお問い合わせについて

ビジネスヘルプデスク

一般電話・携帯電話・PHS から　0088-21-5525(無料)

ボーダフォン携帯電話から *5525(無料)

受付時間／ 9:00 ～ 21:00

総合案内、紛失・故障受付について

ボーダフォンお客さまセンター

URL　http://www.vodafone.jp/

総合案内	**ボーダフォン携帯電話から 157（無料）**
紛失・故障受付	**ボーダフォン携帯電話から 113（無料）**

一般電話からおかけの場合

ご契約地域

北海道・青森県・秋田県・岩手県・山形県・宮城県・福島県・新潟県・東京都・神奈川県・千葉県・埼玉県・茨城県・栃木県・群馬県・山梨県・長野県・富山県・石川県・福井県	総合案内	0088-240-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-240-113　（無料）
愛知県・岐阜県・三重県・静岡県	総合案内	0088-241-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-241-113　（無料）
大阪府・兵庫県・京都府・奈良県・滋賀県・和歌山県	総合案内	0088-242-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-242-113　（無料）
広島県・岡山県・山口県・鳥取県・島根県	総合案内	0088-259-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-259-113　（無料）
徳島県・香川県・愛媛県・高知県	総合案内	0088-247-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-247-113　（無料）
福岡県・佐賀県・長崎県・大分県・熊本県・宮崎県・鹿児島県・沖縄県	総合案内	0088-250-157　（無料）
	紛失・故障受付	0088-250-113　（無料）

7.仕様

製品名	VC701SI
形状	コンパクトフラッシュ（TYPEⅡ）型
外形寸法	59.9 mm×42.8 mm×7.5 mm
質量	約23 g(本体のみ/PCカードアダプタ部は除く)
使用電源	DC 3.3 V±5 %（カードスロットより供給）
消費電力	1.3 W
環境条件	動作温度範囲：0～35℃ 動作湿度範囲：30～85%（結露しないこと）
通信速度	パケット通信時 送信：64kbps 受信：最大384kbps
	64kデジタルデータ通信時 送信：64kbps 固定 受信：64kbps 固定
最大出力	0.125 W

技術適合認定番号：A03-0678JP

VC701SI 取扱説明書

2005年７月　第３版発行
ボーダフォン株式会社

＊ご不明な点はお求めになられた
ボーダフォン携帯電話取扱店にご相談ください。

機種名：VC701SI
製造元：セイコーインスツルメンツ株式会社

携帯電話・PHS事業者は、環境を保護し貴重な資源を再利用するために、お客様が不要となってお持ちになる電話機・電池・充電器をブランド・メーカーを問わず左記のマークのあるお店で回収し、リサイクルを行っています。